

71020713K - 71020713K

מלל: כרשית: 6

R-6-D F-B57-DD : on n117

התאחדות המורים, 1977

314270 : jmh

עומתן האפעת מים רות קרקע'ים [מטל].

4. [1] מקדור

[illegible]

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(587868) N(=X) נג
(182560) E(=Y)

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0

תחילת: 314270

קידוח מס': R-6-D-F-B57-DD

בוצע ע"י: חיל גאוסטכולוגיה

עבודת חבל כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 15/03/2011

עומק הופעת מים בת קרקעית (מטר):

קוטר מקדח [מ']: 4

מ.ק.מ.	W/L או W/R	S.C.R. R.Q.D.	גלעין %	טווח ידידה m	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מיון הקרקע		צמר מגן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק		מ.ק.מ.
					מופר Kpa	בלתי מופר Kpa	סה"כ N	I N	II N	III N			AASHTO	שיטה אחרת					שכבה (מ')	מ'	
31	W/R	23/23	100	30.5-32.0														כנ"ל	31.6		31
32	W/R	0/0	100	32.0-33.5														אבן חול חסרית חומה, פריכה, סדוקה. הסדקים אנכיים ואופקיים עם משוררים מאופסים בתחמוצות מגבן.			32
33	W/R	0/0	100	33.5-35.0																	33
34																					34
35																		סוף הקידוח - 35.0 מ'.	35		35
36																					36
37																					37
38																					38
39																					39
40																					40

פרופיל לזרזי - קידוח

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6

קידוח מס': R-6-D F-B57-DD

אין ק"מ: 0
מחק: 314270

בוצע ע"י: חב' מאסטקמולריה

תאריך סיום: 15/03/2011

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6

קידוח מס': R-6-D F-B57-DD

אין ק"מ: 0
מחק: 314270

בוצע ע"י: חב' מאסטקמולריה

תאריך סיום: 15/03/2011

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

עומק חפעת מים מת בקרקעית [מטר]:

קוטר מקדח [ד"]: 4

ג.מ.	W/L or WR	S.C.R. R.Q.D.	גליץ %	חום י"ד m	Vane Test		SPT				עומק חב' י"ד m	עומק כאב DCP m	מיון הקרקע		צמח מן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	ג.מ.
					מופר Kpa	בלתי מופר Kpa	סה"כ N	III N	II N	I N			AASHTO	שיטת אחידה						
21	WR	0/0	69	19.9-21.5															21	
22	WR	0/0	100	21.5-23.0															22	
23	WR	0/0	100	23.0-24.5															23	
24	WR	0/0	33	24.5-26.0															24	
25																			25	
26	WR	0/0	100	26.0-27.5															26	
27	WR	-/-	100	27.5-29.0															27	
28																			28	
29	WR	0/0	100	29.0-30.5															29	
30																			30	

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע והדיקות שדה

(587868)	N(=x)	ג.נ.
(182560)	E(=y)	

קטע: 0

מחומ: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0

חתך: 314270

קידום מס': R-6-D F-B57-DD

בוצע ע"י: חל' גאוסטכנולוגיה

עבור: **חב' כביש חוצה ישראל**

תאריך סיום: 15/03/2011

עומק הופעת מים מת קרקעיים [מטר]:

קוט' מקדח [ד": 4

מ' ק"מ	W/L W/R	S.C.R. R.Q.D.	גלעין %	סלע %	סלע מ'	Vane Test		SPT					עומק הדיקור מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מין הקרקע		צנור תנן	שיטת קידור	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ)	מ' ק"מ
						מופר	בלתי מופר	סה"כ N	 N	 N	I N				AASHTO	שיטה אחרת						
11	W/R	0/0	50	90-100																		11
12	W/R	0/0	56	100-110																		12
13	W/R	0/0	66	130-138																		13
14	W/R	0/0	78	138-147																		14
15	W/R	9/0	80	147-157																		15
16	W/R	13/0	74	157-170																		16
17	W/R	0/0	86	170-177																		17
18	W/R	0/0	70	177-187																		18
19	W/R	0/0	54	187-199																		19
20																						20

פרופיל קרקע - גדות

בדיקות מעבדה - אינדקסים

(587868)	N(=x)	ג.ג
(182560)	E(=y)	
0.0	רום:	

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0

R-6-D F-B57-DD: קידום מס'

מספר: 314270

תאריך: 15/03/2011

עומק המשת מים מת קרקעית (מטרים):

קוטר מקדח (cm): 4

מ.ק.	משקל יחסי	בדיקת לחץ/שיעור תפיחה					ספיגות	שורה שורה	תפיחה חופשית	יחס	ספיגות	גבולות הסופך			דירוג עובר				תכונות	סוג המדגם	עומק המדגם		מ.ק.							
		GS	W	%	מ.ק. מ.ק.	%						SE	FS	W/PL	GI	IP	PL	LL			#200	#40		#10	#4	צפיפות יבשה	W	מ.ק. מ.ק.	מ.ק. מ.ק.	מ.ק. מ.ק.
1																								1						
2																								2						
3																								3						
4																								4						
5																								5						
6																								6						
7																								7						
8																								8						
9																								9						
10																								10						

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקת שדה

ש.נ.	N(=x)
(587868)	
E(=y)	
(182560)	

עומק האפסות מיס מת קרקעית (מטר):

מקום: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 314270
מקור: 314270

קידום מס': R-6-D-F-B57-DD
בוצע על ידי: מל"מ גאוסטכנולוגיה
עבור: מל"מ כביש חוצה ישראל
תאריך סיום: 15/03/2011

מ'ק	W.L. מ'ק	S.C.R. R.Q.D.	גלעון %	סומ יחידה	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מין הקרקע		צמח	שיטת קידוח מגן	שטח קידוח מגן	שטח קידוח מגן	סלע	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	מ'ק
					מ'ק	בלתי מ'ק	I	II	III	סט"כ N			AASHTO	שיטה אחרת								
1							19	10	9	9	1.0-1.45								חסיס שטוח עד רזה חומה כהה, מעט חרידים של חומר קומוני (כ-30% מכלל חשכבה) לסיכוי עם שכבות דות של חסיס חודות (עם כמות האחרות עד 30% סומ חש).	1	1	
2																					2	
3							33	18	15	10	3.0-3.45										3	
4																					4	
5							36	22	16	12	5.0-5.45										5	
6																					6	
7							45	17	28	32	7.0-7.45								חסיס דות עד שטוח מעט חודות חומה עם חודות דות אס (כ-30-40%) מעוליס ותר עוליס גרים. סומ חש.	7.2	7	
8																					8	
9	WR	0/0	50	9.0-10.8			>50			50	9.0-9.07								אליאם - חודות דות אס מעוליס ותר עוליס גרים ותר אס טכיים בודים במול עד 10 ס"מ (סל"כ כ-50-70%). בולדים (לדוגמא 30.0-31.5 מ) במול עד 20 ס"מ עם חודות דות לעתים עד שטוח ביתח. בטוח עוליס 22.6-23.0 מ ופחות שטוח מ' 25.8-26.9 מ, 26.6-27.1 מ ופחות שטוח של חסיס דות מעט חודות.	9	9	
10																					10	

אליבאבות - צורות דקים מוגלים ונתח
צעמלית גיריים ומעט צוריים טבעיים בודדים
(50-70%) מ'ק 10 מ'ק 30-31.5 (מ'ק) במודל
במודל (לירע בעומק 10 מ'ק) במודל
עד 20 מ'ק עם מוסית רזה לעומק עד שטח
25.8-26.9 מ'ק 22.6-23.0 מ'ק 27.5-28.4 מ'ק ופאות שכבות
של מוסית רזה מעט צורות.

פרוטוקול בדיקה - קידום

לוג הבדיקה והקידום

מס' (587843)	N(=X)	נ.צ.
מס' (182541)	E(=Y)	
מס' (3,40.0)	תאריך:	

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6

אבן ק"מ: 0

חומר: 314270

קוטר מקדח: 4"

קידום מס': R-6-D-F-B56-DD

באמצעות: תחילת האוסטובלוגיה

עבור: תחילת כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 22/03/2011

עומק הופעת מים מת קרקעיים [מטר]:

מ.ק.	W.L. או W.R.	S.C.R. R.Q.D.	גלעין %	טווח ירידה m	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מין הקרקע		צנור ממ	שיטת קדיחה	Symbol	האור הקרקע	עומק שכבה (m)	מ.ק.
					מופר kpa	בלתי מופר kpa	סה"כ N	III N	II N	I N			AASHTO	שיטה אחרת						
31	W.L 50%	100	100	30.2-32.0																31
32																				32
33																				33
34																				34
35																				35
36																				36
37																				37
38																				38
39																				39
40																				40

סוף הקידום - 32.0 מ'

77-1774-4197

התאחדות העובדים - מפא"י

587830.56	N(=x)	.x.1
182540.04	E(=y)	

4070

TEL: 01472 61440

אשר יצאנו:

עומק הפעולות הן קרקעיים ומטרי:

ד. תינתן תגובה

R-6-D F-B56-DD : ON 01-7

ברצוננו: חב' מאוסכנול'ה

2203/2011: 01071811

[illegible]

פרופיל חלקי - קידוח

מקומ: כביש מס' 6 קטע: 0
אין ק"מ: 0

מחקר: 314270

קוטר מקדח [מ']: 4

קידוח מס': R-6-D-F-B56-DD

בוצע על ידי: חב' מאטכמולוגיה

עבור: מדי כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 22/03/2011

לוג הקרקע ובריאות שדה

587830.56	N(=x)	ג'י
182540.04	E(=y)	

עומק הופעת מים תת קרקע [מטרים]:

ק"מ	ק"מ	WL	S.C.R. R.Q.D.	גלעין	סומת ירידה	Vane Test		SPT				עומק חבירה	עומק ביצוע DCP	מין הקרקע		שטח אחידה	צנור	שטח קדיתה	Symbol	תאור הקרקע	עומקן		ק"מ
						מופר	בלחץ	סה"כ	III	II	I			AASHTO	שטח						שכבה (מ')	מ'	
21		WL 50-70%	15/15	76	18.5±1.2										(GC)						22.1		21
22		WL 50%	93/93	100	21.2±2.7																		22
23		WL 50%	46/46	100	22.7±5.0																		23
24														A-7-6	CH/CL								24
25		WL 50%	83/83	96	25.0±7.4																		25
26																							26
27																							27
28		WL 50%	77/77	100	27.4±2.7																		28
29		WL 50%	100/100	100	28.7±3.2																		29
30																							30

המגלומט - מורכב מעורבות דקים וגסים
מעורלים גריסים ואריים (בגודל עד 7-8 ס"מ)
בתוך מטריקס של אבן חול גירית, מעט סדוקה.
לערים מרוססת.
אבן חסית חומה, צופה, מכללה צהורות
דקים וגסים של אבן גיר וקירטון קשה (כ- 20-30%).

פרופיל הקרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקת שדה

(587843)	N(=x)	ג.
(182541)	E(=y)	

קטע: 0

מסומ: כביש מס' 6
אין ק"מ 0
חומק: 314270

קידוח מס': R-6-D-F-B56-DD
בוצע על"י: חב' גאוסטכנולוגיה
עבור: חב' כביש חוצה ישראל
תאריך סיום: 22/03/2011

עומק הופעת מים תת הקרקעית: []

קוטר מקדח [] 4

ק.מ.	ג.מ.	עומק (מ)	שכבה (מ)	תאור הקרקע	Symbol	שיטת קידוח	צנור צנור	שיטת אחידה	מיון הקרקע	עומק באצו DCP מ'	עומק חבליקה מ'	SPT					בלתי מופר	מופר	Vane Test	טווח ירידה מ	גלעין %	S.C.R. R.Q.D.	W/L	ק.מ.
												סה"כ	N	N	N	N								
11		11.1		חריטות דקים חומה עם צורות דקים ומעט גסים				(GC)												10.0-11.0	64	0/0	WR	11
12				חריטות דקים גיריים (כ- 30%) סומך קשה.				(CL)												11.0-12.0	100	0/0	WR	12
13		12.8		צורות דקים וגסים מעוגלים גיריים																12.0-13.5	70	0/0	WR	13
14				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים				(GC)												13.5-14.0	36	0/0	WL 100%	14
15				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים																14.0-15.2	77	0/0	WL 100%	15
16				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים																15.2-16.0	83	0/0	WL 100%	16
17				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים																16.0-17.7	100	1 1/6	WL 50-70%	17
18				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים																17.7-19.5	72	0/0	WL 50-70%	18
19				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים																				19
20				חריטות דקים וגסים מעוגלים גיריים																19.5-21.2	76	15/15	WL 50-70%	20

65-14347-1A

R-6-D F-B56-DD :on n177

עברית: מאת משה שניידר

תאריך: 22/03/2011

[illegible]

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

ג.נ.	N(=x)	E(=y)
(587868)	(182587)	
0.0	חוק[מ]:	

קטע: 0

עומק תופעת מים תת קרקעית[מטר]:

מקומ: כביש מ"מ: 6

אבן ק"מ: 0

חתך: 314250

קוטר מקדח [": 4

קידוח מס': R-6-D F-B55-PD

בוצע על ידי: חל. מאטכמלוגיה

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 28/02/2010

ק"מ	W/L	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT				עומק הקרקע	עומק ביצוע DCP	מיון הקרקע		ציון	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	ק"מ
				סוג	מופר	בלתי מופר	סה"כ	III	II	I			AASHTO	שיטה אחידה						
11							65	34	31	15	11.0-11.45		(CL) עד (CL-GC)					ס"מ של חומר קרבוני: בחלקו התחתון (6-12.8) עם צורות דקיק ומוסים רת מעגלים גרניים, סומך קשה.		11
12																				12
13							>50			50	13.0-13.05							אלוביאם - חוסות רזה חולית עד חול חסותית עם עדשות של חומר קרבוני וצורות דקים (מ-10-30% ולעיתים עד 50%) דקים וזדים מעגלים גרניים, סומך קשה.		13
14																				14
15							>50			50	13.0-15.04		(CL/GC)							15
16																				16
17							>50			50	17.0-17.04							אלוביאם - קירטון פיר עם צורות דקיק ומוסים רת מעגלים ומוגלים גרניים בגודל עד 2-3 ס"מ (סה"כ עד 20 עד 40%), צפוף מאוד.		17
18																				18
19							>50			50	19.0-19.04									19
20																				20

סוף הקידוח - 20.0 מ'
 אלוביאם - קירטון פיר עם צורות דקיק ומוסים רת מעגלים ומוגלים גרניים בגודל עד 2-3 ס"מ (סה"כ עד 20 עד 40%), צפוף מאוד.
 12.5-18.0
 17.2

פרופיל קרקע - קידוח

בריקות מעבדה - אידיקטציות

(567868)	N(=X)	נצ
(182587)	E(=Y)	

קטע: 0

מקום: כבש מס': 6
אבן ד"מ: 0

קידוח מס': R-6-D_F-B55-F
בצע ע"י: חב' מאסכולמיה

תחב: #####

עבור: חב' כבש חוצה ישראל

עומק הופעת גזים מת קרקעית (מטרים):

קוטר מקדח: 4

תאריך סימון: 28/10/2010

ק"מ	מסקל	בריקת לחץ/שיעור תפוחה										ספיגות				שורה	תפוחה חופשית	יחס W/PL	מדידת קבועי			גבולות הסומך			דירוג עובר				צפיפות יבשה	תכולת רטיבות	סוג המדגם	עומק המדגם			ק"מ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		מסקל יחסי	W	יבשה	תפוחה	עומס קר"ס	%	SE	FS	GI	IP	PL	LL	#200	#40				#10	#4	g/cm3	W	מופר/בלתי מופר	מופר	מופר	מופר	מופר	מופר				מופר	מופר	מופר		מופר	מופר																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

587868	N(=x)	ג.נ.
(182587)	E(=y)	
302.5	רוקח	

קטע:

כביש מס' 6

אבן ק"מ:

תח"ר 314250

קידוח מס': R-6-D_F-B55-PD-V1

בוצע על ידי: חב' גאסטכנולוגיה

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 28/10/2010

עומק הופעת מים תת קרקעיים[מטר]:

4 קוטר מקדח [מ"]:

ק"מ	W.L.	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT					עומק הבריקה מ'	עומק בצוע DCP מ'	מיון הקרקע		צמר מן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ)	ק"מ
				סוג	מופר	בלתי מופר	סה"כ N	III N	II N	I N				AASHTO	שיטה אחידה						
1							19	10	9			9 1.0-1.45	0	A-7-6	CL		אוגר		חריטות רזה עד שמונה חוליות, סומך בנותן.	1	1
2														A-7-6	CH/CL				לס - חריטות שמונה עד רזה עם עדשות דקות וזכות של חומר קרבוטסי (בעובי כ- 1-3 ס"מ), סומך בנות עד קשה.	2.8	2
3							19	11	8			6 3.0-3.45		A-7-6	CL/CH				חריטות רזה עד שמונה חוליות, מעט צורות דקים וגסים מעולים גורמים בגודל עד 3-5 ס"מ (כ- 10%). סומך קשה.		3
4																					4
5							32	13	19	11		5 0-5.45									5
6																					6
7																			צורות (כ- 50-60%) לזה דקים ומעט גסים זת מעולים גורמים ומעט צוריים עם קרסון פיר בנותם לסומך עם שכבות של קרסון פיר מעט צורות (כ- 10-20 ס"מ), עובי השכבות כ- 30-50 ס"מ.		7
8																					8
9																					9
10																			חריטות רזה לעיתים עד שמונה חוליות חומה. מרבית עם עדשות עבר דקות (בעובי עד 2-5	9.4	10

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע והדיקות שדה

587823.23 N(=x) ז' 1

182548.92 E(=y)

303.4 חס[מ]:

0 קטע

מקום: כרש מס' 6
אין ק"מ: 0
חתך: 314250

קידום מס': R-6-D-F-B54-PD-20.02.11

בוצע ע"י: חב' גאוסטכנולוגיה

עבור: חב' נביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 01/12/2010

עומק הופעת מים חת קרקעיים[מטר]:

קוטר מקדח: 4"

ק"מ	ק"מ	עומק שכבה (מ)	חומר הקרקע	Symbol	שיטת קדיחה	ציקר מן	שיטת אחידה	מין הקרקע	עומק ביצוע DCP מ'	עומק הדייקה מ'	SPT					בלתי מופר	מופר Kpa	טווח ירידה מ	גליץ	S.C.R. R.Q.D.	WL או WR	ק"מ
											I	N	N	N	N							
21	21				16N					21.4-21.5	50							19.9-21.4	100	0/0	WR	21
22	22						(GC) לעתים שכבות (CL)			22.8-22.84	50							21.7-22.8		0/0	WR	22
23	23																	22.8-24.9	79	0/0	WR	23
24	24																	24.9-25.85	100	0/0	WR	24
25	25																	25.65-28.0	100	86/83	WR	25
26	26									25.65-25.7	50											26
27	27																					27
28	28																	28.0-29.0	90	88/85	WR	28
29	29																	29.0-30.0	100	70/60	WR	29
30	30																					30

הערה: צורות דקים וגסים מעוגלים לריב במהלך עד 7-8 ס"מ, לעתים אבנים בגודל עד 20 ס"מ בתוך מטריקס של אבן חול טינית חומה קשה יחסית ולפעמים בליות ופזיזות.

סוף הדיקות - 30.0 מ'

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ונדידת שדה

587823.23	N(=x)	x
182548.92	E(=y)	y
303.4	הומן	

קטע: 0

מיקום: כביש מס' 6

אין ק"מ: 0

חמק: 314250

קידום מס': R-6-D-F-854-PD-20.02.11

באט ע"י: חב' גאוסטכנולוגיה

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 01/12/2010

עומק הופעת מים תת קרקעית (מטר):

קוטר מקדח [ד": 4

מ' ק"מ	W/L או W/R	S.C.R. R.Q.D.	גלעין %	טווח ירידה מ'	Vane Test		SPT				עומק הנדידה מ'		עומק ביצוע DCP מ'		מין הקרקע		צמר מק	שטח קידחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')		מ' ק"מ
					מופר Kpa	בלתי מופר Kpa	סה"כ N	III N	II N	I N	מ'	מ'	מ'	מ'	AASHTO	שטח אחידה					0.00	מ'	
11	W/R	11/11	100	10.0-11.5																			11
12	W/R	0/0	100	11.5-12.5			>50			50	11.5-11.56												12
13	W/R	0/0	100	12.5-14.5			6 52	26	26	17	12.5-12.95	Press. 13.8				(GC) לערות שכבות (CL)							13
14	W/R	0/0	81	14.5-16.0			>50			50	14.5-14.64												14
15	W/R	0/0	30	16.0-18.0			>50			50	16.0-16.08												15
16	W/R	0/0	90	18.0-19.0			>50			50	18.0-18.06	Press. 17.3											16
17	W/R	0/0	91	19.0-19.9			>50			50	19.0-19.1												17
18	W/R	0/0	91	19.0-19.9			>50			50	19.0-19.1												18
19	W/R	0/0	91	19.0-19.9			>50			50	19.0-19.1												19
20	W/R	0/0	91	19.0-19.9			>50			50	19.0-19.1												20

מבשר - אגודת חובבי התורה

0.307

6. **ברית בין הבנות**

R-6-D F-B54-PD : 'om m1717

587823.23	$N(=x)$.x.1
182548.92	$E(=y)$	

0 : 0"7 122
314250 : 777

בוא ע"י: חב' גאוסטבולד
עבור: חב' משה ישראל

גוּמְלָהּ הוֹפֵט מִיָּם תַּת קִרְקָע יִימָם [מַטְרָה]:

4: [7] מִתְּחִלָּה

01/12/2010 : 10:17 AM

[illegible]

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע והדיקות שדה

587623.23	(N=x)	x.n
182548.92	(E=y)	
303.42	רוטטין	

קטע:

מקום: כרש מס' 6
אבן ק"ג

תחן: 314250

קוטר מקדח 4" [1]

קידוח מס': R-6-D-F-B54-PD
בוצע ע"י: מר' מאססמלוה

עומק: מר' כרש חוצה ישראל

תאריך סימון: 01/12/2010

ג.מ. מ'	W.L. מ'	S.C.R. R.O.D.	גליטין %	סחוט ידרה מ'	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק בצוץ DCP מ'	מיון הקרקע		צפיפות מג'	שיטת קדירה אוגר	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	מ'
					מספר מסר	בלתי מסר	מסר N	III N	II N	I N			AASHTO	שיטת אחידה (CL)						
1							32	17	15	10	1.0-1.45							חסינית רזה עד שקמה חומה עם עדשות חומות (בעומק עד 0.5-0.8 מ') של חומר קרובוני. סומך קשה.	0.5	1
2														A-7-6	CL/CH					2
3							42	22	20	9	3.0-3.45									3
4											Press. 4.3									4
5							38	20	18	11	5.0-5.45									5
6																				6
7	WR	0/0	30	7.0-9.0			<50			50	7.0-7.1				6.5	6.5 TON		צורות דקים ואסמ במהלך עד 7-8 מ' מעלילים חתך מעלילים של אבן גיר וסבן חול (כ- 50-70%). אבנים בודדות במהלך עד 15-18 מ' עם חסינית רזה לעומת עד שמנה בינונית. בסומך רזה 12.5-12.9 מ', 20.7-20.9 מ', 23.3-23.7 מ' עומקם 24.9-26.5 מ' נפוצות שכבות של חסינית רזה מעט צורות דקים ואסמ גיריים (עד 15-25%).	6.8	7
8											Press. 8.2			(GC) לעומת שכבות (CL)						8
9	WR	0/0	30	9.0-10.0			<50	50	25	12	9.0-9.42									9
10																				10

פרופיל הקרקע - קידום

לוג הקרקע ובריקט שדה

(588789)	N(=X)	N
(180615)	E(=Y)	

0 קטע:

מקומ: כביש מס' 6
אין ק"מ: 0
חלק: 0

עומק הופעת מים מת קרקעית (מטר):

קוטר מקדח [מ']: 4

קידום מס': R-6-D_F-A01-PD

בוצע על ידי: חיל גאוסטרוגרפיה

תאריך: 01/05/2011

מב' כביש חוצה ישראל

מ.ק.מ.	W/L	S.C.R. R.Q.D.	גלעין	טווח ירידה	Vane Test		SPT					עומק		עומק		מין הקרקע		צנור	שטח קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק	
					מ"מ	מ"מ	סה"כ	III	II	I	מ'	בדקיה	בצנור	DCP	AASHTO	שטח אחידה	מ"מ				מ'	שכבה (מ')	מ'
21	W/R	-/-	0	18.2-21.0																	כנ"ל	0.00	21
22	W/R	-/-	0	21.0-22.0																			22
23	W/R	-/-	0	22.0-23.0																			23
24	W/R	-/-	0	23.0-24.0																			24
25	W/R	-/-	0	24.0-25.0																			25
26	W/R	-/-	0	25.0-26.0																			26
27	W/R	-/-	0	26.0-28.0																			27
28	W/R	-/-	0	28.0-30.0																			28
29	W/R	-/-	0	30.0-32.0																			29
30	W/R	-/-	0	32.0-34.0																			30

R-6-D_F-A01-PD

עמוד 1 מ-4

חוסן עובר מע"צ

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקת שדה

(588789)	N(=x)	ג.ג.
(180615)	E(=y)	

קוט: 0

מקומ: כביש מס' 6

אין ק"מ: 0

חבר: 0

קידום מס': R-6-D_F-A01-PD

בצע ע"י: חיל גאוסטמולוגיה

חבר: חיל גאוסטמולוגיה

תאריך סיום: 01/05/2011

עומק הופעת מים תת קרקעית: []

קוטר מקדח: 4"

מ.ק.מ.	W/L	S.C.R.	R.Q.D.	גלעין	טווח ירידה	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה		עומק ביצוע		מין הקרקע		צנור	שטח קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה	
						מופר	בלתי מופר	סה"כ			I	מ'	מ'	DCP	AASHTO	שטח אחידה	מק					מ'	מ'
11	WR 80%	0/0	65	10.0-11.0				>50				50	10.0-10.14			(GC)					70-80% (כ-)	12.4	
12	WR	20/0	60	12.0-12.4				>50				50	12.0-12.06								מכלל השכבה: לח, צפוף, לעומים עם שברים בודדים ופולסות דקות (בעובי עד 5-6 ס"מ) של אבן חול קרמטית		
13	WR	0/0	0	12.4-14.0																			
14	BX			14.0-16.7				56	30	26	16	14.0-14.45				(SP-SM)							
15	WR	0/0	0	15.2-17.0				60	31	29	19	16.0-16.45											
16	BX			17.0-18.7				61	33	28	18	17.0-17.45											
17	WR	-/-	0	18.2-21.0				>100	33	42	25	19.0-19.4											

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(588789)	N(=x)	ג.י.
(180615)	E(=y)	
± 22.2	רמתן	

קטע:

מקום: כרש מס' 6

אין ק"מ

חקר:

קטע מקומות 4-7

קידוח מס': R-6-D_F-A01-PD

באש ל"ח וטאטמולוגיה

עבור: חב' כרש חוצה ישראל

תאריך סיום: 01/05/2011

מ' ק"מ	W.L.	S.C.R. R.Q.D.	גלעין	טווח קידוח	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה		עומק ביצוע		מין הקרקע		ציון מין	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק	
					מחפר	בלתי	סה"כ	III	II	I	מ'	מ'	בצ"ע	DCP	AASHTO	שיטה	מין	מק' אג'ר			שכבה (מ')	מ'
1							22	11	11	7	1.0-1.45					(CL)			חיסיון דרום חומה בלוקה עם תרכוזים של חומר קרבוניט (כ- 5-10% מכלל השכבה). סומך קשה עד קשה מאוד.			
2							36	17	19	16	2.0-2.45											
3											Press. 3.0										3.3	
4							44	25	19	9	4.0-4.45					(CH)			חיסיון שכבה חומה, לעתים עם תרכוזים של חומר קרבוניט (עד 10%) וסדירות דקים. אסיס (במודל עד 5 ס"מ, כ- 5%). סומך בינוני.			
5							49	29	20	12	5.0-5.45											
6							65	40	25	15	6.0-6.45											
7											Press. 7.0											
8							31	18	13	8	8.0-8.45											
9											Press. 9.0					(GC)				צורות דקים אסיס מעול'ים גרדים, לעתים צורים בגודל עד 10 ס"מ (כ- 55-65%) עם חיסיון שמנה חומה בינוני.		8.6
10																						

פרטיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(588820)	N(=x)	ג.נ
(180607)	E(=y)	

עומק חופעת מים תת קרקעיים [מטר]:

קטע: 0

מקום: כריש מס' 6
אבו ק"מ: 0
חתך: 400300

קוטר מקור: 4 ["]

קידום מס': R-6-D GE-A01-PD

בוצע על ידי: חבל גאוסטכולומיה
תאריך: 01/11/2010

מ.ק.מ	W/L א	R.Q.D. %	גלעין %	Vane Test				SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מיון הקרקע		צמר מגן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	מ.ק.מ
				סוג cm	חופר Kpa	בלתי חופר Kpa	סה"כ N	III N	II N	I N	AASHTO			שיטת אחידה							
21							80	48	32	20	21.0-21.44				(SP/ SP-SM)						21
22							>50		50	23	23.0-23.29										22
23							>50														23
24															(CL)						24
25							>50			50	25.0-25.02										25
26																					26
27																					27
28																					28
29																					29
30																					30

מחזורי תורה - חלק א'

מחיר: 6 ש"ח
דפוס: 0

R-6-D GE-A01 : on n't

בוצע ע"י: ש"י מאסכולר

התורה

דאוטר מקדח ['] : 4 עומק הופעת מימ תת קרקעיים [מטר] :

01/11/2010 : 010 7777

[illegible]

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(588820)	N(=x)	x
(180607)	E(=y)	

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0
חמ"ר: 400300

קידוח מס': R-6-D GE-A01-PD-V1a

כשע"ל: חב' גאוסטקולוגיה
עבור: חב' כביש חוצה ישראל

עומק הופעת מימי תת הקרקע (מטרים):

קוטר מקור: 4. ["]

תאריך סיום: 01/11/2010

מ'ק"מ	ק"מ	עומק (מ)	שכבה (מ)	עומק (מ)	סמל	שיטת קידוח	צינור מגן	מין הקרקע	עומק ביצוע DCP מ'ק"מ	עומק הבריקה מ'ק"מ	SPT				בל"ר מופר Kpa	מופר Kpa	סוג cm	גלעין %	R.Q.D.	ק"מ	מ'ק"מ
											I	II	III	N							
11	11							(CL) לעינים (GC)		50	11.0-11.1										
12	12																				
13	13									50	13.0-13.07										
14	14																				
15	15																				
16	16							A-3 SP/SP-SM													
17	17																				
18	18																				
19	19																				
20	20																				

לסימון עם שכבות דקות של קירטון ללא צורות ועדשות של חסידת רזה - קונגלומרט בחומים להגדרת גאולוג תפרייט.

חול דק עד חול דק מעט סירי צהוב בהיר, זה עד יבש, צפוף עד צפוף מאוד, לעתים מעט צורות בודדים בימרים וגסים מעוגלים של אבן חול ואבן צור (במعدل עד 5 ס"מ).

פרופיל קרמיק - קידוח

בדיקות מעבדה - אינדקסיזציה

(588820)	N(=X)	ג.ג
(180607)	E(=Y)	

0.0 חות

0 קטע:

6 כבש מס':

קידוח מס': R-6-D GE-A01-PD-V1a

0 אבן ל"מ:

בואע ע"י: חב' מאטכמולוגיה

חתך:

עבור: חב' כבש חוצה ישראל

עומק הופעת מס' מת קרקעית[מטר]:

4 קוט' מקדח ["]:

תאריך סיום: 01/11/2010

מ.ק.	מ.ק.	מ.ק.	בדיקת לחץ/שיעור תפוחה			ספיגות	שורה ערך חוז'	תפוחה מופשט	יחס W/PL	אינדקס קבוצתי GI	גבולות הסומך			דירוג עובר				צפיפות יבשה g/cm³	תכולה רטיבות W	סוג המדגם מופר/ בלתי מופר	עומק המדגם		מ.ק.	
			יחס W	שיעור תפוחה	עומס קט"ס						IP	PL	LL	#200	#40	#10	#4				ע"פ	מ"פ		
1																								
2																								
3																								
4																								
5																								
6																								
7																								
8																								
9																								
10																								

לא הקלנו ובדקנו שדה

(588820)	N(=x)	.x.1
(180607)	E(=y)	
+234.0	:[a]pn	

עמותת הופעת מים בת קרלע"מ [תשס"ו]:

2007

מקורות: כ"ט ח"ט: 6

2017 12x

400300 : 777

4. [1] מקדור קיבוץ

R-6-D GE-A01-PD : on m77

בוצע ע"י: חב' גאסטמילג'יה

עבור: מר. בנימין חזק, ישראל.

01/11/2010 : DiO 77777

[illegible]

פרוטוקול קרקע - גידות

לוג הקרקע ובדיקת שדה

(588848)	N(=X)	נצ
(180611)	E(=Y)	

0.0 כוח/ס"מ

0 קטע:

מקומ: כביש מס' 6

אבן ק"מ: 0

תק"ר: 400310

גידות מס': R-6-D-F-A02-DD

בוצע ע"י: חיל האסכולוגיה

עבור: **חיל כביש חוצה ישראל**

תאריך סיום: 28/03/2011

עומק הופעת מים תת קרקעיים [מטר]:

קוטר מקדח [": 4

מ. ק"מ		W/R	R.Q.D.	גליעון	סוג	מופר	בלתי מופר	SPT				עומק הבריקה	עומק באצע DCP	מיון הקרקע		צטנר	שיטת קידחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	מ. ק"מ
מ	נ	%	%	cm	Kpa	Kpa	סה"כ N	III N	II N	I N	מ	מ	AASHTO	שיטה אחידה	מק			כ"ל		מ	
21							>50		50		33	21.0-21.25			(SP/ SP-SM)				אין חול קרבוטית במון לבנון. קשה, לעתים פריכה לסיוריו עם שכבות דקות של חול לא מאומנט.	0.00	21
22							>50		50		39	11	23.0-23.41					22			
23							>50		50		14	20	25.0-25.4					23			
24							>50		50									24			
25							>50		50									25			
26							>50		50										25.4	26	
27							>50		50										אין חול קרבוטית במון לבנון. קשה, לעתים פריכה לסיוריו עם שכבות דקות של חול לא מאומנט.	27	
28							>50		50											28	
29							>50		50											29	
30							>50		50										סוף הידוד - 30.0 מ'	30	

אין חול קרבוטית בגוון לבנון, חשה, לערדים פריכה לסירוגין עם שכבות דקות של חול לא ממומנט.

סוף הקידות - 30.0 מ'

פרוטוקול קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובידוד שדה

(588848) N(=x) ג'ג
(180611) E(=y)
0.0 חסות

קטע: 0

מקומ: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0
חוקר: 400310
קוטר מקור: 4"

עומק הופעת מים תת קרקעיים [מטר]:

קוטר מקור: 4"

קידוח מס': R-6-D-F-A02-DD

בואע ע"ל: חבל מאוסמלוליה
עבור: מל' כביש חוצה ישראל
28/03/2011 תאריך סיום:

מ.ק.	W/L	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מיון הקרקע		ציון חקן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ)	
				סוג	מופר Kpa	בלתי מופר Kpa	סה"כ N			I			AASHTO	שיטה אחידה					מ'	מ'
11							57	12	45	43	11.0-11.32			CH/CL				כ"ל	10.9	
12							>50		50	44	13.0-13.2			(GC)				צורות דקים וגסים (כ- 60-70%) מעגולים ורת מעגולים גרירים ולעיתים צוריים (בגודל כ- 4-5 ס"מ) עם חרסית רזה חומה בהירה ביניהם.		
13							>50			50	15.0-15.04									
14																				
15							>50											חול דק מאוד, לעיתים תחת צורות דקים של אבן חול יוצר, צפוף עד צפוף מאוד.	15.6	
16																				
17							52	29	23	14	17.0-17.45			(SP)						
18																				
19							>50											חול דק מאוד עד חול דק מעט סמיך בז' לבנון, מעט צורות דקים וגסים ולעיתים פלסטו בודדות (בעובי עד 5-6 ס"מ) של אבן חול קשה, חלץ צפוף.	19	
20																				

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(588848)	N(=x)	ג'מ
(180611)	E(=y)	ג'מ
החנות	החנות	

קטע:

מקום: כביש מס' 6

אזכור ק"מ:

400310

קידוח מס': R-6-D-F-A02-DD

בוצע על ידי: מילא גאולוגיה

עבודת תכנון: כביש חוצה ישראל

תאריך סימון: 28/03/2011

שמן הופעת מים חג קרקעית/מסלול:

קטע מקומות 4:

מ.ק.מ.	W/L	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מין הקרקע		צבע מין	שיטת קרינה	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	מ.ק.מ.
				סוג	מופר	בלתי מופר	סה"כ N	III N	II N	I N			AASHTO	שיטה אחידה						
1							20	9	11	10	1.0-1.45			(CL)		אחר		חסיסית שטוחה. סומך בינוני.	1	1
2																				2
3							20	10	10	9	3.0-3.45			CH/CL				חסיסית שטוחה עד רזה חומה, לעיתים מעט פירית עם תורכים של חומר קרביט (עד 30-40% מכלל השכבה). סומך קשה עד קשה מאוד.		3
4																				4
5							51	29	22	17	5.0-5.45									5
6																				6
7							56	31	25	22	7.0-7.45									7
8																				8
9							57	34	23	19	9.0-9.45									9
10																				10

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(588812)	N(=x)	נ.ג.
(180552)	E(=y)	

0 קטע:

מקום: כריש מס' 6
אין ק"מ: 0
מחק: 400+350

קידום מס': R-6-D F-A04-DD

בוצע על ידי: חב' גאוסטמקולוגיה
חב' כריש חוצה ישראל

עומק הפונת מים מת קרקעית [מטר]:

קוטר מקדח [ד"]: 4

תאריך סיום: 22/03/2011

ק"מ	ק"מ	W.L	S.C.R. R.Q.D.	גליעון %	טווח ירידה מ'	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'		עומק ביצוע DCP מ'		מין הקרקע		צמר מן	שיטת קדירה	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	ק"מ
						מופר	בלתי מופר	N	III	II	I	מ'	מ'	מ'	מ'	AASHTO	שיטה אחרת						
21	21	WR	-/-	0	19.0-21.0			100 77	40	37	23	21.0-21.44									חול דק צהבהב, לעיתים עם עדשות (בעור).		21
22	22	WR	-/-	0	21.0-23.0			100 74	35	39	26	23.0-23.39	Press, 22.3								כ-2-5" ס"מ של חול טיף חום צהבהב, צפוף.		22
23	23	WR	-/-	0	23.0-25.0			100 74	35	39	26	23.0-23.39	Press, 22.3										23
24	24																						24
25	25	WR	-/-	0	25.0-27.0			100 65	31	34	35	25.0-25.41											25
26	26																						26
27	27	WR	54/45	95	27.0-28.0			>50			50	27.0-27.07	Press, 26.3								אבן חול קרבונית דקת עד ביטנית גביש, נחמבית, בטוח עומק 27.2-27.3 מ' ככל הנראה חלל עקב נפוצת בריכה של ביטניות מחירה מאוד ומלאה (100%).		27
28	28																				הקדירה תעורה בעומק 28.0 מ' בשל הצפף מלאה של הביטניות הנפוצות.		28
29	29																						29
30	30																						30

פרוטוקול חקירה - קידום

לוג החקירה ובדיקות שדה

(588812) N(=x) נ.נ.
 (180552) E(=y)
 0.0 [חבלות]

0 קטע:

מחזים: כביש מס': 6

אכן ק"מ: 0

חתך: 400+350

עומק הופעת מיטת קרקעית: [מטר]

קוטר מקדח: 4"

קידום מס': R-6-D F-A04-DD

בצע ע"י: חל' גאוסטכנולוגיה

עבור: חל' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 22/03/2011

מ.ז.	W/L	S.C.R. R.Q.D.	א	WR	%	גלעין	טווח ירידה	Vane Test		בלתי מופר	מופר	SPT				עומק הבדיקה	עומק ביצוע	מיון חקירה		צומר ממ	שיטת קידוח	Symbol	תאור חקירה	עומק שכבה (מ)	מ.ז.	
								Kpa	Kpa			N	III	II	I			מ'	מ'							AASHTO
11																										11
12																										12
13	W/R	-/-	100	13.0-14.0																						13
14	W/R	-/-	75	14.0-15.0																						14
15	W/R	-/-	30	15.0-16.0																						15
16	W/R	-/-	0	16.0-17.0																						16
17	W/R	-/-	0	17.0-19.0																						17
18																										18
19	W/R	-/-	0	19.0-21.0																						19
20																										20

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקת שדה

(588812)	N(=x)	ג.ג.
4180552	E(=y)	
+ 236.5		

קטע:

מסומ: כרש מס' 6

אבן ק"מ

חתי: 400+350

קטע מקדח 4: 4

קידוח מס': R-6-D_F-A04-DD

בוצע על ידי: מר. מאטמטולוגיה

עבור: חת' כרש חוצה ישראל

תאריך סיום: 22/03/2014

מ.ק.ג.	W.L.	S.C.R. R.Q.D.	גלעין %	סומ ירידה m	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מיון הקרקע		צבע מגן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	מ'	
					מפץ Kpa	בלתי מפץ Kpa	סט"כ N	III N	II N	I N			AASHTO	שיטה אחרת							
1														(CL)		אחר		סל - חריטות רחב טיפוס גומי חום בהיר. סומך קשה.	1	1	
2							18	10	8		8	2.0-2.45						(CH)	חריטות שטוחות חומה עם עדשות (בעובי כ- 2.5 ס"מ) של חומר דומיננטי. סומך קשה עד קשה מאוד.		
3												Press. 3.3									
4							20	10	10		10	4.0-4.45									
5							26	14	12		7	5.0-5.45									
6																					
7							39	19	20		13	7.0-7.45									
8							48	27	21		20	8.0-8.45									
9											Press. 9.3										
10																				9.7	10

צורת דגם אבן (כ- 60-70%)

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(58885)	N(=x)	נצ
(180519)	E(=y)	

עומק הופעת מים תת קרקעיים [מטר]:

קוט' מקדח [": 4

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0
חוק: 400+700

קידוח מס': R-6-D_F-A03-PD
באג ע"י: חב' גאטמולוגיה

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 20/03/2011

ק"מ	W.L. או W.R.	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT				עומק הבדיקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מיון הקרקע		ציסור מגן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')		ק"מ
				סוג	מופר	בלתי מופר	סה"כ N	III	II	I			AASHTO	שיטה אחרת					0.00	מ'	
21							>50	50	31	17	21.0-21.43							חול דק אדום, לעיתים מעט עדשות דקות של חול טיני, צפוף, מעומק 26.5 מ' פלטות של אבן חול קרבותיות בעובי עד 5-10 ס"מ.	20.3		21
22																					22
23																					23
24							>50				50	24.0-24.11									24
25																					25
26																					26
27							>50				50	27.0-27.06									27
28																					28
29																					29
30							>50				50	30.0-30.08						סוף הקידוח - 30.0 מ'	30		30

פרופיל קרקע - קידום

בדיקות מעבדה - אינדוקטיוויות

(58855)	N(=x)	נ.א.
(180519)	E(=y)	

מחזור: כביש מס' 6 קטע: 0

אבן ק"מ: 0
מחקר: 400+700

קידום מס': R-6-D F-A03-PD

בוצע על ידי: חל' אאסמטולויה
עבור: חל' כביש חוצה ישראל

עומק הופעת מימ תת קרקעית: מטרים: 4

תאריך סיום: 20/03/2011

ק.מ.	מחקר יחס	בדיקת לחץ/שטח תפוחה				ספיגות	שונה ערך חול	תפוחה חופשית	יחס W/PL	אידוקס קבועי	גבולות הסומך			דירוג עובר				צפיפות יבשה	תכולת רטיבות	סוג המדגם מופר/ בלתי מופר	עומק המדגם		ק.מ.	
		רטיבות W	אפיונות יבשה	שטח תפוחה	עומס ק"פ						#200	#40	#10	#4	עומק המדגם	ק.מ.								
11																								11
12																								12
13								50		33	31	24	55	94							מופר	12.13 12.3	13	13
14																					בלתי מופר	14.6	14	14
15																					מופר	15.45	15	15
16																					מופר	16.45	16	16
17																					מופר	17.45	17	17
18																					מופר	18.45	18	18
19																					מופר	19.27	19	19
20																								20

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

N(=x)	N(=y)
(588855)	(180519)
ג.נ.	E(=y)
0.0	רוס[מ']:

קטע: 0

כביש מס': 6

אבן ל"מ: 0

חקר: 400+700

קוטר מקדח [ד']: 4

קידום מס': R-6-D F-A03-PD

בצע ע"י: חב' גאוסטכנולוגיה

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 20/03/2011

עומק הופעת מים תחת קרקעיים[מטר]:

מ.ק.מ.	W/L	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT				עומק רבד'קה		עומק ביצוע DCP		מ"ן הקרקע		שיטה אחידה	צומר מן	שיטת קדימה	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')	
				סוג	מופר	בלתי מופר	סה"כ			I	מ'	מ'	מ'	AASHTO	מ"ן הקרקע	שיטה אחידה						מ'	מ'
11							55	35	20	15	11.0-11.45				A-7-6	CH					כב'.		
12							>50		50	32	12.13-12.3												
13							57	36	21	14	13.0-13.45												
14																							
15							41	24	17	12	15.0-15.45												
16							46	26	20	14	16.0-16.45												
17							43	25	18	14	17.0-17.45												
18							39	22	17	16	18.0-18.45												
19							>50		50	20	19.0-19.27												
20																							

צורות דקים וגסים מעולים יותר מעולים במידול
עד 3-4 ס"מ (סה"כ 60-70%) גרזנים עם
חריטות רחב עד שעבה מעט טינית חומה ברמת
בטוח עומקים 18.3-18.6 מ' שכבת חריטות ללא
צורות

GLIGL 444-444

מנהל - אברהם אביב

(588855)	$N(=x)$.x.1
(180519)	$E(=y)$	

0.007

TABLE 1. Continued

0.27 IN
400-700 Jm

R-6-D F-A03-PD : 'on m'y'

בוצע ע"י: חב' גאוסטענלינג

מבית: 052-5252525

20/03/2011 10:10 PM

[illegible]

פרופיל גרזע - קידום

$M(4) = 88839.905$
 $E(3) = 80525.33$
 $L(4) = 276.461$

לוג הקרקע ובריקות שדה

(588865) -	N(x)	נ.א.
(180319) -	E(y)	

קטע

מקומ: כביש מס' 6

אין ל"מ

מרחק: 400+700

קידום מס': R-6-D-F-A03-PD

בוצע על ידי: מל גאוסטולוגיה

עבור: מל כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 20/03/2011

עומק הופעת מים תת קרקעית (מטר)

קטע מקדח 4"

מ.ק.	W.L.	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			SPT					עומק הבריקה מ'	עומק ביצוע DCP מ'	מיון הקרקע		צבע מדידה	שיטת קידום	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ')
				סיו	מופר	בלתי מופר	סט"כ	III	II	I	AASHTO			שיטת מדידה						
1							7	3	4	5	1.0-1.45			A-7-6	CH			ורסית שחמה חומה, מעט עדישות של חומר קרביט (כ- 20% מכלל השכבה); בחלק מהמדידות (16.0-17.6 מ') נפוצים צורות דקות מסוג מעגלים גרניים ומעט צורניים (עד 20-30%), סומך קשה.	1	
2																			2	
3							27	15	12	9	3.0-3.45								3	
4																			4	
5							23	13	10	6	5.0-5.45								5	
6																			6	
7							30	16	14	8	7.0-7.45								7	
8																			8	
9							49	26	23	12	9.0-9.45								9	
10																			10	

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(58856)	$N(=x)$	ג'ג
(180519)	$E(=y)$	
0.0	התלן:	

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6
אבן ל"מ: 0
חמק: 400+320

קידום מס': R-6-D FA113-PD
בצע ע"י: חב' גאוסטקולוריה
עבוד: חב' כביש חוצה ישראל

עומק הופעת מים מת קרקעית:מטר:

קוטר מקדח [מ']: 4

תאריך סימון: 20/03/2011

מ'ג	ק'ג	W/L	R.Q.D.	גלעין	%	%	Vane Test				SPT				עומק		עומק		מין הקרקע		צמח	שטח קדיתה	Symbol	תאור הקרקע	עומק		מ'ג
							סוג	מופר	בלתי מופר	מ"ק	סה"כ	III	II	I	הבדלקה	ביצוע DCP	AASHTO	שטח אחידה	מקן	שכבה (מ')							
																									מ'ג	מ'	
21											66	42	24	15	21.0-21.45			(SP-SM)							21		
22																										22	
23											>50			50	16	23.0-23.27								חול דק צהבהב בהיר, לח, צפוף.		23	
24																			(SP)							24	
25											>50			50	39	25.0-25.24										25	
26																										26	
27																										27	
28											>50					50	27.5-27.63							אבן חול קרבונית בגוון בן צהבהב, דקת גביש, קשה, עם שכבות (בעובי 10-15 ס"מ) של חול דק צהבהב.		28	
29																										29	
30																									ספר העמוד - 30.0 מ'.	30	

אבן חול קרבונית בגוון בל צהבהב, דחוס גביש, קשה, עם שכבות (בעובי 10-15 ס"מ) של חול דק צהבהב.

חול דק צהבהב בהיר, לח, צפוף.

סוף הקידום - 30.0 מ'.

פרופיל קרקע - קידום

בריקות מעבדה - אינדיקטורים

(588856)	N(=X)	ג.ג
(180519)	E(=Y)	

קוטע: 0 קוטע: 6 **מקומ:** כביש מס': 0 **קידום מס':** R-6-D FA113-PD
 אבן ק"מ: 0 חתך: 400+320 **מסלול:** חב' כביש חוזה ישראל

תאריך סיום: 20/03/2014

ק.מ	בריקה לחץ/שיעור תפיחה		עומס ק"ס	ספיגות	שורה ענף חול	תפיחה חופשית	יחס W/PL	אינדקס קבוצתי	גבולות הסומך			זרימה עובר				צפיפות גבשית	תכולת רטיבות W	סוג המדגם מופר/בלתי מופר	עומק המדגם		ק.מ	
	יחס יס"י	רטיבות W							שיעור תפיחה	ק"מ/מ"ר	#200	#40	#10	#4	מופר				בלתי מופר	ק"מ		מ"ר
	מט"ק	יחס יס"י							רטיבות W	שיעור תפיחה	ק"מ/מ"ר	%	%	%								
11																19.1	מופר	11.45	11	11		
12																				12		
13						40		12	28	22	50	54					18.9	מופר	13.45	13	13	
14																				14		
15																		מופר	15.25	15	15	
16																				16		
17																		מופר		17	17	
18																				18		
19														5.1			5	מופר	19.43	19	19	
20																				20		

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(58856) N(=X) נ.א.

(180519) E(=Y) רוממן:

0.0 רוממן:

קטע: 0

מקומ: כביש מס': 6

אבן ק"מ: 0

חתך: 400+320

קוטר מקורח: 4

קידוח מס': R-6-D F-A113-PD

חב' גאוסטלוגיה

באש ע"י: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 20/03/2011

ק"מ	ק"מ	W.L	R.Q.D.	גליען	Vane Test				SPT				עומק חבליקה	עומק ביצוע DCP	מין הקרקע		צומר מגן	שיטת קידוח	סלמ'ס	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ)	ק"מ
					סוג	מופר	בלתי מופר	מ"ר	סה"כ			I			AASHTO	שיטה אחידה						
11	11								58	35	23	17	11.0-11.45			(CH)				כל"ל	0.00	11
12	12																					12
13	13								60	25	35	31	13.0-13.45								13.4	13
14	14																					14
15	15															(GC)						15
16	16																					16
17	17																					17
18	18																					18
19	19																					19
20	20																					20

אזהרות: צורות דקים וגסים ולעיתים אבנים מעוללים גרמים וארזים (סה"כ - 60%) עם חסינות רמה מולדת חומה ברזם.

חול דק מעט טיט עד חול דק חום צהובי, לר.

בדירות מעבדה - א-א-ג

(588856)	$N(=x)$	$x, 1$
(180519)	$E(=y)$	
0.0	DN	

0 007

6. On this date, 1996, I have read the foregoing and I hereby certify that the same is a true and correct copy of the original as the same appears in the records of the County of Los Angeles.

R-6-D F-A113-PD : on 1177

בוצע ע"י רב' גאוסמילד'ה

400+320 = 720

מבית: רח' כביש חוצה ישראל, 10

20/03/2011 11:07 AM

עוֹתָהּ הַפֶּתַח מִן הַקִּיץ לַחֹמֶשׁ

4-1111111111

[illegible]

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(58856)	N(=x)	ג.ג.
(180519)	E(=y)	
+237.5	הקומה	

קטע:

מקום: כרש מס' 6

אין ק"מ

חמץ: 400+320

קוטר מקדח [4]: 4

קידום מס': R-6-D_F-A113-PD

בוצע על ידי: חב' גאטמכמוליה

עבור: חב' כרש חומה ישראל

תאריך סיום: 20/03/2011

מ.ק.מ.		ק.מ.		W.L.		R.Q.D.		גלעין		Vane Test				SPT				עומק		עומק		מין הקרקע		צבע		שטח		Symbol		תאור הקרקע		עומק		ק.מ.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ	מ																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	</

פרופיל הקרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(583631) N(=x) ג.צ.

(187316) E(=y) רחמ"מ

0.0

עומק הופעת מים תחת קרקעיים [מטר]:

קוטרו מקדוח [ד"] M-350

מקום: כביש מס': 6 קטע: 0
אבן ק"מ: 0
חתי: 0

קידוח מס': R-6-D_F-B301-DD
חב' לאוטוכנולוגיה
מצע ע"י: תב' כביש חוצה ישראל
עבור: 16/03/11
תאריך סיום:

ק"מ	W.L. או WR	R.Q.D.	גלעין %	Vane Test				SPT				סוף הקידוח	תחילת הקידוח	מין הקרקע		צינור מגן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ) מ'	ק"מ
				סוג	מופר	בלתי מופר	Kpa	סה"כ N			I			AASHTO	שיטה אחרת						
21																				21	
22																				22	
23																			סוף הקידוח - 23.0 מ'.	23	
24																				24	
25																				25	
26																				26	
27																				27	
28																				28	
29																				29	
30																				30	

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(583631)	N(=x)	נ.צ.
(187316)	E(=y)	

0 קטע:

מקום: כביש מס' 6
אבן קל"מ: 0
חתך: 0

קידום מס': R-6-D-F-B301-DD

בוצע ע"י: חב' גאוסטמולוגיה
עבור: **חב' כביש חוצה ישראל**
תאריך סיום: 16/03/11

עומק הופעת מים תת קרקעיים[מטר]:

קוטר מקדח [י']: M-350

ק.מ. מ'	W.L א ו WR	R.Q.D. %	גליץ %	Vane Test			SPT				סוף הקידחה	תחילת הקידחה	מיון הקרקע		צנור מג	שיטת קידחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק שכבה (מ) 0.00	ק.מ. מ'
				סוג	מופר	בלתי מופר	סה"כ N	III N	II N	I N			AASHTO	שיטה אחרת						
11																				11
12																				12
13																				13
14																				14
15																				15
16											13:55	12:45								16
17																				17
18																				18
19											14:20	13:55		(CL/CH)						19
20																				20

אבן צור קשה מאוד, משכבת, בלזיה ומרוסקת
בחלק העליון.

חומא קירטוט בי' צמחתי, צפוף.

פרופיל קרקע - קידוח

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(583631)	N(=X)	ג.צ.
(187316)	E(=Y)	
רוטקו"ן:		

קטע:

מקומ: כביש מס' 6

אבן ק"מ:

חכ"ר:

קידוח מס': R-6-D F-B301-DD

בוצע ע"י: חב' גאוסטכולוגיה

עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 16/03/11

עומק חפעת מים חת קרקעית [מטרים]

M-350 סוג המכונה:

ק"מ	W.L.	R.Q.D.	גלעין	סוג	מופר	בלתי מופר	SPT				סוף הקידוחה	שעה	תחילת הקידוחה	שעה	מיון הקרקע		צנור	שיטת קידוחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק (מ')	ק"מ
							סה"כ			I					AASHTO	שיטה אחידה						
1	א		%	cm	Kpa	Kpa	N	N	N	N	12:04	12:00	12:00			(CL)	מקו			חסיסת רזה חומה בהירה. סומר. קשה. בינוני.	2	1
2											12:10	12:04	12:04			(CL)				חסיסת רזה חומה בהירה. סומר. קשה.	3.7	2
3																				חסיסת רזה עד שמנה עם צורות דקים וגסים. תת מעולים גריים (בגודל עד 5-6 ס"מ). אבנים בגודל עד 20 ס"מ (סה"כ כ-40%).		3
4											12:20	12:10	12:10			(GC)				חסיסת רזה עד שמנה עם צורות דקים וגסים. תת מעולים גריים (בגודל עד 5-6 ס"מ). אבנים בגודל עד 20 ס"מ (סה"כ כ-40%).		4
5																						5
6																						6
7																						7
8																						8
9																						9
10											12:45	12:20	12:20			(CL/CH)				חוצר מעט קירטוני. בד צבבת עד חום בהיר. חוצר נמצאת שכבת רזות של חוצר פירי. בחלק אפור. נמצאת שכבת רזות של חוצר פירי. בחלק	9.5	10

פרופיל קרקע - קידום

0

מקלות: כרית מוט: 9

0:00:17.12x

307420 : תת

עומלן הופעת מים תת קרקעיים [מטרי]:

קוטל מקדח 4 :[']

קידוד מס': R-6-D F-B31-PD
 בוצע ע"י: חב' מאטמולוגיה
 עבור: חב' כביש חוצה ישראל
 תאריך סיום: 09/02/11

תאריך סיום: 09/02/11

לוג הקרקע בדריקוט שדה

(583611)	$N(=x)$.x.1
(187272)	$E(=y)$	

[illegible]

R-6-D_F-B31-PD.XLS

15-257124

הוכן עבור מע"צ

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

$N(=x)$ נצ.
 $E(=y)$ רסמן].

קטע: 0

מקום: כביש מס': 6
אבן ק"מ: 0
חתר: 307420
קוטר מקדח [": 4

קידום מס': R-6-D F-B31-PD

בוצע ע"י: חב' גאוסטכנולוגיה
עבור: חב' כביש חוצה ישראל
תאריך סיום: 09/02/11

שטח קדחת	WL	שטח קדחת	מאור הקרקע	מ	Kpa	Kpa	עומק שכבה (ס"מ)	ק"מ	II	I	מ'	מ'
שטח קדחת	שטח קדחת	%	%				N	מ'	N	N	מ'	מ'
11	W/R	0/0	100	10.0-11.0			38	20	18	10	11.0-11.45	
12	W/R	0/0	0	11.0-13.0							Press. 12.0	
13	W/R	0/0	64	13.0-14.0			31	16	15	8	13.0-13.45	
14	W/R	0/0	0	14.0-16.0			11	7	4	3	14.0-14.45	
15											Press. 15.0	
16	W/R	14/10	95	16.0-17.0			44	26	18	10	16.0-16.45	
17	W/R	43/43	100	17.0-18.0								
18	W/R	40/40	100	18.0-19.0			49	28	21	13	18.0-18.45	
19	W/R	41/34	72	19.0-20.0								
20							50				50	20.0-20.2

כ"ל.

0.00

חומר ב' צהבת, קשה עד בינוני, צפוף, סדוק, לעתים סדוק מאוד עד מרוסק. הסדקים אנכיים ואופקיים עם מישורים מצופים בלימניט.

אבן חול קרבוטית, דלת גביש, סדוקה.

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(583611)	N(=x)	נצ
(187272)	E(=y)	

עומק הופעת מיס מת הקרקע: [מטר]

קטע:

מקום: כביש מס' 6

אבן ק"מ:

חיתך: 307420

קידום מס': R-6-D_F-B31-PD

בוע ע"י: חל' אסטכטולוגיה

עבור: חל' כביש חוצה ישראל

תאריך סימון: 09/02/11

ק"מ	W/L או W/R	S.C.R.R Q.D.	גליץ %	טווח ירידה m	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה מ'		עומק ביצוע DCP מ'		מין הקרקע		צינור מגן	שיטת קידומה אוגר	Symbol	תאור הקרקע	עומק	
					מופר Kpa	בלתי מופר Kpa	סה"כ N	III N	II N	I N					AASHTO	שיטה אחרת					שכבה (מ')	ק"מ
1							>50				50	1.0-1.05				(GC)				צורות דקים וגסים ואבנים בודדות (כ-70-80%) גריסים צורכים עם חוסית שמנה בירתם. חוסית שמנה חומה מעט אדומה עם צורות (כ-20-30%) דקים וגסים מעוגלים גריסים ואבנים. לעתים בולדים במדול עד 20 ס"מ (בין 1.0-2.0 מ'). סומר קשה.	1	1
2											Press. 2.6					(CH)					4	4
3							54	28	26	20	3.3-3.75											
4																						
5	WR	8/0	54	5.5-6.5			>50				50	5.0-5.05						5.5 T6/V			6.5	6.5
6																						
7	WR	0/0	43	6.5-8.0																		
8																						
9	WR	0/0	0	8.0-10.0			30	16	14	8	8.0-8.45											
10											Press. 9.0											
							34	18	16	9	10.0-10.45											

אבן גיר במון בז' לבנון. דקת גביש. קשה. סדוקה.
הסדקים אנכיים ואופקיים פתוחים ומלאים בחומר
ר'.

חומר מעט קרסולני בז' אפור. קשה עד בינוני.
לעתים פריז. סדוק. הסדקים אנכיים. אופקיים
ובחזית כ-30-50° פתוחים עם מישורים מצופים
במחמצנת מנגנז.

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(187362)	$N(=x)$.x.3
(583652)	$E(=y)$	

עומק הופעת מים תת קרקעיים [מטרי]:

0 : 307

מקור: כרש"א 6:9

0 : 57, 58, 59

חברת: 0

קוטר מקדח 4 : ["]

הקידום: R-6-D F-B30-PD
 בואצ ע"י: חב' גאטמנולוגיה
 עבור: חב' כביש חוצה ישראל
 תאריך סיכום: 31/01/11

0.0		רוטמין		עומק הופעת מים תת קרקעיים [מטר]										עומק						
ק"מ	W/L	S.C.R. R.Q.D.	גלעין	טווח ירידה	Vane Test		SPT				עומק הבדיקה	עומק ביצוע DCP	מיון הקרקע		צנור מגן	שיטת קידוח	Symbol	תאור הקרקע	שכבה (מ')	ק"מ
מ'	WR	%	%	מ	Kpa	בלתי מופר	סה"כ N			I	מ'	מ'	AASHTO	שיטה אחרת				כ"ל	0.00	מ'
21	W/L	100/100	100	20.0-21.5																21
22	W/L	80/69	93	21.5-23.0																22
23	W/L	93/93	100	23.0-24.5																23
24	W/L	95/95	96	24.5-26.0																24
25																				25
26	W/L	100/100	100	26.0-27.5																26
27	W/L	100/100	100	27.5-28.8																27
28																				28
29	W/L	100/100	100	28.8-30.0																29
30																				30

סופ הנדסה - 30.0 מ'.

R-6-D_F-B30-PD.XLS

15-75 TIMU

הוכן עבור מע"צ

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(187362)	N(=X)	נ.צ.
(583652)	E(=Y)	

עומק הופעת מיטת קרקעית (מטר)

קטע:

מקום: כביש מס' 6

אבן ק"מ:

חומר:

קוטר מקדח [ד"] 4

קידום מס': R-6-D-F-B30-PD

בוצע ע"י: חב' גאטמולוגיה

תאריך: 31/01/11

מאריך סיום:

ק"מ		עומק		תאור הקרקע	Symbol	שיטת קידוח	צינור מתן	מין הקרקע		עומק ביצוע DCP מ'	עומק הבריקה מ'	SPT				בלתי בלתי מופר Kpa	מופר Kpa	טווח ירידה m	גלעין %	S.C.R.R. Q.D.	W.L. או W.R	
מ'	ק"מ	שכבה (מ)	עומק					שיטה אחידה	AASHTO			N	I	II	III							סה"כ N
1	1			חסימת רוח חומה בהירה עם תרכיזי חומר קרבוני בעובי עד 5 מ"מ. סומר רך עד בינוני.		אוגר						10	5	5	4	1.0-1.45						
2	2																					
3	3																					
4	4			(CL)								25	13	12	11	2.75-3.2						
5	5																					
6	6																					
7	7			(CL)								38	19	19	15	4.45-4.9						
8	8																					
9	9																					
10	10			חסימת רוח חומה עם עדשות של חומר קרבוני (עד 30% מכלל השכבה). סומר קשה.								47	26	21	12	7.0-7.45						
				חסימת רוח חומה עם צנורות דקים וגסים מעגלים גרמים וצוריים (כ- 30-40%). סומר קשה.								21	9	12	14	9.0-9.45						

פרופיל קרקע - קידוח

0 קטע:

מקום: כביש מס' 6
אבו ק"מ: 0
חתך: 0

קידוח מס': R-6-D F-B29-DD
בוצע ע"י: חב' גאוסטכנולוגיה
עבור: חב' כביש חוצה ישראל
תאריך סיום: 16/03/11

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(583668)	N(=X)	ג.נ
(187344)	E(=Y)	
0.0	חס[מ']	

עומק הופעת מים תת קרקעיים[מטר]:

M-350 קוטר מקדח ["]:

ק.מ.	W/L או W/R	R.Q.D.	גלעין %	Vane Test			הערות			סיום הקדיחה	שעה	תחילת הקדיחה	שעה	מיון הקרקע		צנור מק	שטח קדיחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק	
				סוג cm	מופר Kpa	בלתי מופר Kpa								AASHTO	שטח אחידה					שכבה (מ)	מ'
21																			תאור הקרקע	0.00	מ'
22																					מ'
23																					מ'
24																					מ'
25																			סוף הקידוח - 25.0 מ'.	25	מ'
26																					מ'
27																					מ'
28																					מ'
29																					מ'
30																					מ'

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

N(=X)	נ.צ.
E(=Y)	
(583668)	
(187344)	

עומק הופעת מים תחת הקרקעית [מטר]:

קוטר מקדח [מ]: M-350

קטע: 0

מקום: כביש מס' 6
אבן ק"מ: 0
חתר: 0

קידום מס': R-6-D F-B29-DD

בוצע ע"י: חב' גאומטכנולוגיה
עבור: חב' כביש חוצה ישראל

תאריך סיום: 16/03/11

ק.מ.	W/L או W/R	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			הערות		סיום הקדיחה	תחילת הקדיחה	מיון הקרקע		ציון מגן	שיטת קדיחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק	
				סוג	מופר	בלתי מופר					AASHTO	שיטה אחרת					שכבה (מ')	מ'
מ'		%	%	cm	kpa	kpa			שעה	שעה						כ- 70%-60 עם חדירות רחה חומה בינונים.	0.00	מ'
11												(GC)						11
12																		12
13																		13
14																		14
15																	15.4	15
16									11:20	09:40						אבן צור משונבת לסי' חג'ין עם שכבות דקות של זירטון וזירטון חואר', בחלק העליון מרוסקות עד להפרדה לצורות ואבנים.		16
17																		17
18																		18
19																	19.7	19
20											(CL/CH)					חואר מעט קירטוני ב' צהרבי, צפוף.		20

פרופיל קרקע - קידום

לוג הקרקע ובדיקות שדה

(58368)	N(=X)	נ צ
(187344)	E(=Y)	

עומק הופעת מים תת קרקעיים(מטר):

סוג המכונה: M-350

קטע:

מקום: כביש מס' 6

אבן ק"מ: חקרי

קידום מס': R-6-D-F-B29-DD

בוצע ע"י: חב' גאוסטכנולוגיה

תאריך סיום: 16/03/11

ק"מ	WL	R.Q.D.	גלעין	Vane Test			הערות			סיום הקדיחה	תחילת הקדיחה	מיון הקרקע		צינור מגן	שיטת קדיחה	Symbol	תאור הקרקע	עומק	
				סוג	מופר	בלתי מופר						AASHTO	שיטה אחידה					שכבה (מ')	ק"מ
מ	WR	%	%	cm	Kpa	Kpa				שעה	שעה						חוסית רזה חומה, סומך בינוני עד קשה.	0.00	מ'
1										09:13	08:55								1
2																			2
3																			3
4																			4
5																			5
6																			6
7																			7
8										09:22	09:13		(CL)				חוסית רזה חומה עם צורות דקies וגסים לרוב מעוגלים גרניים ואוריים (כ- 20-30%) סומך קשה.	7.5	8
9										09:40	09:22		(GC)				אלוביאום - צורות דקies וגסים מעוגלים גרניים ואוריים, לעיתים אבנים בגודל עד 10 ס"מ (סה"כ	9.5	9
10																			10